

Description du produit :

- Suitable for bus and power lines or for bus and power combined in one cable
- Easy installation without line interruption due to convenient insulation displacement technology (IDC)
- WINSTA® IDC Supply and Tap-Off Modules allow connection at any point along the flat cable – one rotation per pole is all that is required.

Données

Données électriques

Indication sur la résistance de passage

env. 1 mΩ de résistance de passage

env. 0,25 mΩ entre connecteur mâle et femelle

Données de référence selon CEI/EN

Données de référence selon

IEC/EN 60664-1

Sous réserve de modifications. Veuillez tenir compte de la documentation du produit !

WAGO Contact SAS

Paris Nord 2 - 83 rue des Chardonnerets

93290 Tremblay-en-France | BP 55065

95947 Roissy CDG Cedex

Tél. : 0033/ 1/ 48172590 | Fax : 01 48 63 25 20 | E-mail : info-fr@wago.com

Avez-vous des questions sur nos produits ?

Nous nous tenons volontiers à votre disposition au +49 (571) 887-44222.



Tension de référence (III / 3)	690 V
Tension assignée de tenue aux chocs (III / 3)	8 kV
Courant de référence	41 A
Légende Données de référence	(III / 3) ≙ Catégorie de surtension III / degré de pollution 3

Données de raccordement

Nombre total des points de connexion	5
Nombre total des potentiels	5

Connection 1

Technique de connexion	Raccordement à vis
Type d'actionnement	Outils de manipulation
Nombre de pôles	5

Connection 2

Technique de connexion 2	Raccordement par déplacement d'isolant (IDC)
--------------------------	--

Données géométriques

Largeur	85 mm / 3.346 inch
Hauteur	73 mm / 2.874 inch
Profondeur	200 mm / 7.874 inch

Données mécaniques

Force d'enfichage d'une connexion par enfichage	env. 30 à 70 N (en fonction du nombre de pôles)
Force de maintien d'une connexion par enfichage	avec verrouillage : > 80 N
Force de séparation d'une connexion par enfichage	sans verrouillage : env. 15 à 20 N
Protection class adapté	IP20; IP65 avec raccordement à vis/capot de protection pour câble plat 5 x 16 mm ²

Connexion

Protection contre l'inversion	oui
Indication sur la protection contre l'erreur d'enfichage	Tous les composants WINSTA® sont protégés à 100% contre le contact direct par rapport: a.) à l'enfichage de différents nombres de pôles b.) à l'enfichage avec une rotation de 180° c.) à l'enfichage décalé latéralement d.) à l'enfichage unipolaire

Sous réserve de modifications. Veuillez tenir compte de la documentation du produit !

Verrouillage de la connexion par enfichage

cliquets de verrouillage

Données du matériau

Couleur	noir
Matière isolante	Polyamide 66 (PA 66)
Matériau du contact	Cuivre ou bien alliage de cuivre traité en surface
Charge calorifique	10,692 MJ
Poids	750,7 g

Conditions d'environnement

Température d'utilisation	-5 ... +40 °C
Température d'utilisation continue	-35 ... +85 °C
Indication sur la température d'utilisation continue	Câble en PVC pour températures ≤ 70 C (y compris câbles sans halogène) Câble plat en PVC pour températures -15 °C à ≤ 70 °C (y compris câbles sans halogène) Parties isolantes pour températures ≤ 105 C

Données commerciales

Groupe de produits	20 (WINSTA)
Unité d'emb. (SUE)	1
Type d'emballage	Carton
Pays d'origine	CH
GTIN	4045454006396
Numéro du tarif douanier	85369010000

Accessoires optionnels

Câbles et connecteurs

Câble plat



Réf.: 897-1651

Câble plat; Eca; 5G16 mm²; PVC; 3L + N + PE; 0,6 / 1 kV; 16,00 mm²; gris clairwww.wago.com/897-1651

Réf.: 897-1652

Câble plat; B2ca; 5G16 mm²; sans halogène; 3L + N + PE; 0,6 / 1 kV; 16,00 mm²; gris clairwww.wago.com/897-1652

Sous réserve de modifications. Veuillez tenir compte de la documentation du produit !



Téléchargements

Documentation

Texte complémentaire

895-1652 X81 - Datei	19 févr. 2019	xml 2,9 kB	Téléchargement
895-1652 doc - Datei	9 janv. 2015	doc 23,6 kB	Téléchargement

Données CAD/CAE

Données CAE

EPLAN Data Portal 895-1652	URL	Téléchargement
WSCAD Universe 895-1652	URL	Téléchargement

Conformité environnementale du produit

Recherche de conformité

Environmental Product Compliance 895-1652 Dérivateur; pour câble plat; 5 pôles; noir	URL	Téléchargement
---	-----	----------------

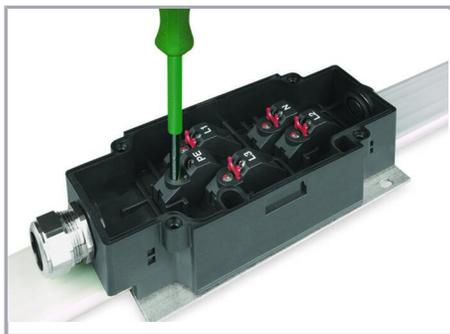
Indications de manipulation

Raccordement du conducteur

Sous réserve de modifications. Veuillez tenir compte de la documentation du produit !

WAGO Contact SAS
Paris Nord 2 - 83 rue des Chardonnerets
93290 Tremblay-en-France | BP 55065
95947 Roissy CDG Cedex
Tél. : 0033/ 1/ 48172590 | Fax : 01 48 63 25 20 | E-mail : info-fr@wago.com

Avez-vous des questions sur nos produits ?
Nous nous tenons volontiers à votre disposition au +49 (571) 887-44222.



Pour établir le contact dans le câble plat, il faut serrer les vis à pointe jusqu'en butée (Respecter le couple de serrage !)



Les languettes rouges (lorsqu'elles sont à fleur de la paroi du bloc) servent au contrôle du câblage.

Famille de produits

WINSTA® IDC

[Afficher tous les produits de la famille](#)

Sous réserve de modifications. Veuillez tenir compte de la documentation du produit !

WAGO Contact SAS
Paris Nord 2 - 83 rue des Chardonnerets
93290 Tremblay-en-France | BP 55065
95947 Roissy CDG Cedex
Tél. : 0033/ 1/ 48172590 | Fax : 01 48 63 25 20 | E-mail : info-fr@wago.com

Avez-vous des questions sur nos produits ?
Nous nous tenons volontiers à votre disposition au +49 (571) 887-44222.